



# SOP CONVERT

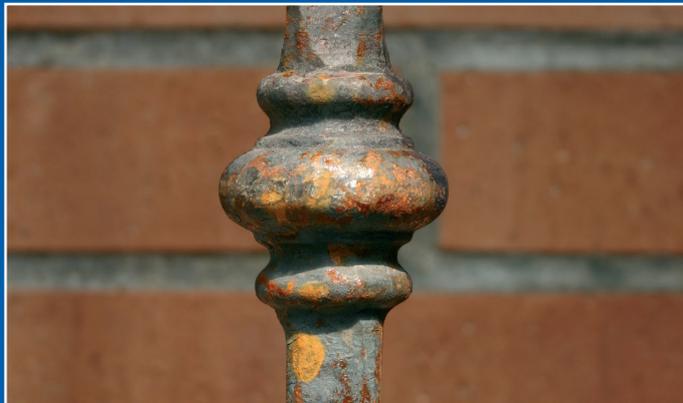
## CONVERTIDOR DE ÓXIDO AL AGUA

Imprimación desoxidante para soportes oxidados de hierro y acero que forma un complejo químico metálico protector de color negro que evita el avance de la reacción de oxidación.

### APLICACIONES

Transforma la superficie quebradiza y oxidada de los metales y aceros en una película impermeable y pasivada que queda adherida, frenando la degradación del material.

- Tratamiento anticorrosivo de piezas.
- Estructuras de hierro y acero.
- Pequeñas reparaciones.
- Parcheos en máquinas y electrodomésticos.
- Verjas y cierres diversos.
- Herramientas y maquinaria pesada.
- Torres de refrigeración y calderas.
- Coches y bicicletas.



# TQ sop convert

## CONVERTIDOR DE ÓXIDO AL AGUA

### FICHA TÉCNICA

● Base .....	Acrílica
● Densidad .....	1,1 Kg/L
● Porcentaje de sólidos .....	39%
● Viscosidad a 20°C .....	5 Poises
● Permeabilidad pintura seca .....	Nula
● Resistencia al agua .....	Muy buena
● Resistencia a la temperatura .....	Máx. 300°C
● Resistencia a sales y grasas .....	Muy buena
● Tiempo de secado al tacto a 18°C .....	15 min
● Tiempo de secado duro a 18°C .....	1 día

### PROPIEDADES

- Transforma el óxido metálico en una sal inerte.
- Crea una capa protectora sobre el metal.
- Pintable tras su aplicación.
- Alarga la vida útil del elemento pintado.
- Buen comportamiento en niebla salina.
- Excelente capa de imprimación previa al pintado.
- Compatible con la mayoría de recubrimientos protectores.
- Mayor efectividad que en tratamiento pasivante a base de ácido fosfórico.

### MODO DE EMPLEO

1. Eliminar restos de suciedad, grasa o barniz mal adherido. Retirar también todo aquel óxido suelto de la superficie, así como escamas y capas mal adheridas, realizando un raspado con cepillo de alambre en dos direcciones.
2. Agitar el envase antes de aplicar el producto.
3. Aplicar una primera mano de **TQ SOP CONVERT** generosamente, bien estirado y evitando dejar burbujas de aire sobre la superficie.
4. Dejar secar de 30 a 45 minutos antes de dar una segunda mano de producto. Si se desea mayor resistencia o dicho elemento estará sometido a situaciones exigentes, dar una tercera mano.
5. Para una mayor protección de la superficie aplicar un acabado pintado pasadas 24 horas verificando antes la dureza de la imprimación.



### RENDIMIENTO

El consumo aproximado de **TQ SOP CONVERT** es de 10 a 20 m<sup>2</sup>/l de producto por capa y según soporte. Aconsejable un min. de 2 a 3 capas.

### PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

**TQ SOP CONVERT** se presenta en envases homologados de acuerdo con las directrices de la UE para el envasado y almacenamiento de productos químicos. Proteger de temperaturas extremas y de la luz solar directa. Los sedimentos no afectan la calidad del producto aunque requerirá una agitación más vigorosa del mismo. Conservar en el envase original bien cerrado y en un lugar seco y fresco.

### PRECAUCIONES DE USO

Producto ácido en contacto con la piel. Provoca quemaduras. Usar indumentaria, guantes y protecciones adecuadas para los ojos y la cara. Mantener fuera del alcance de los niños. En caso de contacto con los ojos o la piel, lavar inmediatamente con agua y acudir a un médico si persiste la irritación. En caso de accidente, ingestión o malestar, acudir inmediatamente a un médico. No aplicar en elementos sometidos a inmersión de agua ni depósitos de agua potable. No aplicar sobre estufas, chimeneas o elementos que mantengan temperaturas continuas por encima de 100 °C.

Esta ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e informaciones técnicas, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, ensayos de laboratorio y en la práctica. Los consumos y dosificaciones que figuran en esta ficha técnica se basan en nuestra propia experiencia, por lo que pueden sufrir variación debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales deberán determinarse en la obra mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

No serán de nuestra responsabilidad otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas. La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición. Debe consultarse con nuestro departamento técnico cualquier duda o aplicación adicional no prevista en la ficha técnica. Garantizamos nuestros productos en caso de defectos en la calidad de fabricación de los mismos, siendo de nuestra responsabilidad tan sólo la de reingresar el valor de la mercancía suministrada. Respetar el modo de empleo temperatura mín. de aplicación + 5°C. Esta ficha fue establecida y corregida el 1.6.2008